



CTVIM

Lot E9

6 rue du bois du pont

95310 SAINT OUEEN L'AUMONE

☎ : 04 83 73 53 42

✉ : contact@ctvim.fr

CHAINE D'ETALONNAGE

Masse

LABORATOIRE D'ETALONNAGE ACCREDITE

Commande N° EM 2963

CERTIFICAT D'ETALONNAGE

N° CE 17 - 5832

DELIVRE A : TRI PESAGE SERVICE
10 RUE LOUIS VICAT

75015 PARIS

INSTRUMENT ETALONNE

Désignation : Série de 28 poids

Constructeur : ZWIEBEL (LZ)

Type : Cylindrique
 Maillechort

N° de série : ZA

Ce certificat comprend 2 pages

Date d'émission : 30/06/2017

LE RESPONSABLE
DU LABORATOIRE

P.O. L'OPERATEUR
Yoann HUYNH

MODE OPERATOIRE

Les masses sont étalonnées selon un schéma de comparaison EMME.

Les étalonnages sont effectués avec une masse volumique de l'air de $1\,200\text{ g/m}^3 \pm 35\text{ g/m}^3$.

RESULTAT DE L'ETALONNAGE

Les incertitudes élargies mentionnées sont celles correspondant à deux fois l'incertitude-type composée.

Ce certificat d'étalonnage garantit le raccordement des résultats d'étalonnage au Système international d'unités (SI).

Identification	Masse nominale	Masse conventionnelle				Incertitude	Intervention
		Date	Sans intervention	Date	Après intervention		
	1 mg	30/06/2017	1,005 0 mg			7,0 µg	Rénovation
	2 mg	27/06/2017	2,007 5 mg			7,0 µg	Néant
*	2 mg	28/06/2017	2,008 5 mg			7,0 µg	Rénovation
	5 mg	27/06/2017	5,003 0 mg			7,0 µg	Néant
	10 mg	27/06/2017	9,992 7 mg			8,0 µg	Néant
	20 mg	27/06/2017	20,010 mg			10 µg	Néant
*	20 mg	27/06/2017	20,004 mg			10 µg	Néant
	50 mg	28/06/2017	50,009 mg			12 µg	Néant
	100 mg	28/06/2017	99,998 mg			16 µg	Néant
	200 mg	28/06/2017	200,021 mg			20 µg	Néant
*	200 mg	28/06/2017	200,002 mg			20 µg	Néant
	500 mg	28/06/2017	500,014 mg			25 µg	Néant
ZA 84F	1 g	29/06/2017	1,000 024 g			0,030 mg	Néant
ZA 18F	2 g	29/06/2017	2,000 050 g			0,040 mg	Néant
ZA 19F	2 g	29/06/2017	2,000 057 g			0,040 mg	Néant
ZA 40D	5 g	29/06/2017	5,000 064 g			0,050 mg	Néant
ZA 83D	10 g	29/06/2017	10,000 074 g			0,060 mg	Néant
ZA 68F	20 g	29/06/2017	20,000 072 g			0,080 mg	Néant
ZA 69F	20 g	29/06/2017	20,000 073 g			0,080 mg	Néant
ZA 95E	50 g	29/06/2017	50,000 00 g			0,10 mg	Néant
ZA 49E	100 g	29/06/2017	100,000 15 g			0,16 mg	Néant
ZA 32F	200 g	29/06/2017	200,000 33 g			0,30 mg	Néant
ZA 33F	200 g	29/06/2017	200,000 54 g			0,30 mg	Néant
ZA 25D	500 g	29/06/2017	500,000 9 g			1,1 mg	Néant
ZA 21C	1 kg	29/06/2017	1,000 001 8 kg			1,6 mg	Néant
ZA 75D	2 kg	29/06/2017	2,000 003 2 kg			3,0 mg	Néant
ZA 78D	2 kg	29/06/2017	2,000 001 5 kg			3,0 mg	Néant
ZA 19B	5 kg	29/06/2017	5,000 008 9 kg			8,0 mg	Néant